

Avances del Programa Nuclear Boliviano Presentados en la UMSA: Nuevas Becas para Estudiantes Interesados



El "Seminario Combustible Nuclear" / MHyE

Durante el evento, que contó con la presencia de estudiantes y docentes de la Universidad Mayor de San Andrés (UMSA), Gallardo resaltó el papel fundamental de la tecnología nuclear en el desarrollo sostenible del país.

El ministro de Hidrocarburos y Energías, Alejandro Gallardo, participó en un seminario titulado "Combustible Nuclear" donde compartió los avances en los proyectos que forman parte del Programa Nuclear Boliviano.

Durante el evento, que contó con la presencia de estudiantes y docentes de la Universidad Mayor de San Andrés (UMSA), Gallardo resaltó el papel fundamental de la tecnología nuclear en el desarrollo sostenible del país.

Creación de becas para impulsar el sector nuclear

En su intervención, el ministro Gallardo anunció la creación de becas para aquellos que deseen adentrarse en el sector nuclear. Estas becas tienen como objetivo fortalecer las capacidades nacionales en el ámbito nuclear y promover la formación de estudiantes y profesionales en esta área. Gallardo destacó la importancia de avanzar en estudios especializados que fomenten el desarrollo de la tecnología nuclear en Bolivia.

Proyectos del Centro de Investigación y Desarrollo de la Tecnología Nuclear

El ministro Gallardo detalló los proyectos del Centro de Investigación y Desarrollo de la Tecnología Nuclear en El Alto. Entre estos proyectos se encuentra el Complejo Ciclotrón Radiofarmacia Preclínica, destinado a la producción de insumos para centros de Medicina Nuclear y Radioterapia. También se refirió al Complejo Multipropósito de Irradiación, que busca mejorar la calidad de los productos de exportación mediante tecnología avanzada, y al proceso de construcción del Reactor Nuclear de Investigación.

Tecnología nuclear en diversos sectores

Gallardo resaltó que la tecnología nuclear es vital no solo para la matriz energética, sino que también desempeña un papel crucial en la industria, la salud, la minería y el medio ambiente. Destacó la relevancia de los reactores modulares pequeños (SMR) como una alternativa prometedora para la generación eléctrica en el país, con el potencial de diversificar la matriz energética y reducir la dependencia del gas natural.